**Index of Claims** 

Appl	ication/C	ontrol No.

09/896,783

Examiner Shi K. Li

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BETHEA ET AL.

Art Unit

2613

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		L	L				J		<u> </u>	Ц		
Cla	im	Date										
Cic	11111	┢				Jai		_	1	Н		
_ :	Original	5			l	1				Ш		
Final	.je	15	ł		l				ł	Ш		
ш	ō	106			l		1		1	Ш		
		-	<u> </u>	_	L	┡	<u> </u>	┕	ـــ	Ш		
<u> </u>	1	5/5/6	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	L	Ш		
<u> </u>	2	V	_	╙	<u> </u>	┡	<u> </u>		_	Ш		
<u> </u>	3	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	11/	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┡	┡	_	Н		
	1 2 3 4	١.,	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	H	Н		
	-	K	⊢	_	├-	┝	⊢	⊢	⊢	$\vdash$		
	7 8	<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	-	Н		
_	9	1	├	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	├	Н		
<u> </u>	10	5	⊢		-	$\vdash$	⊢	-	⊢	Н		
<u> </u>	11	V	$\vdash$	-			$\vdash$	-	╁	Н		
$\vdash$	12	1	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	13	/	$\vdash$	H	<del> </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
$\vdash$	14	-	<del> </del>	$\vdash$	-		$\vdash$			H		
	13 14 15	رًا ا	<del>                                     </del>	一	一	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash \dashv$		
	16	-	$\vdash$	$\vdash$	Т	Н	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash \dashv$		
	16 17	~	$I^-$	T		$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del> </del>	H		
	18	1	_	┪	┢	Т		_		H		
	19	1		T	$\vdash$		1			П		
	20	1		Г		Г				П		
	21	1/					Г		-	П		
	21 22 23	1				Г	Г			П		
	23	V										
	24 25	V										
	25											
	26											
	27											
	28											
	29	L	L	_		L		L	_	Ш		
	30			<u> </u>		匚		<u> </u>	_	Ш		
	31	_	_	<u> </u>						Ш		
	32	<u>L</u> .			<u> </u>	_			L	Щ		
<u> </u>	33	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
$\vdash \vdash$	34		L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	$\vdash$	_	ऻ	Щ		
<u> </u>	35	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\sqcup$		
	36	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	_	<u> </u>			
	37	$\vdash$			$\vdash$	<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		
$\vdash$	38	-	-	ļ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	├-	$\vdash$		
$\vdash$	39 40		-	$\vdash$	├	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$		
$\vdash \vdash \vdash$	41		H	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	_	$\vdash$	Н		
$\vdash\vdash\vdash$	41	$\vdash$		├-	-	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	Н		
$\vdash$	42	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н		
$\vdash$	44	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	45	-		<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash \vdash$	46	$\vdash$	-	<u> </u>	—	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \dashv$		
	47	Н	-	$\vdash$	-		$\vdash$	_	$\vdash$	Н		
	48	H	_	Η.	H		$\vdash$	<u> </u>	-	Н		
$\vdash$	49	Н		-	_	$\vdash$	-			$\vdash$		
	50	Н				$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		

Cla	im				[	Date	е					Cla	im				1	Date	•			
5	Original	6/1/2										Final	Original									
T	1	1											51									
	3	V											52									
	3	V											53									
	4												54									
	Þ											·	55									
	6	ン				L.							56									
	7	V											57									
	8	<b>1</b>											58									
	9	~					L						59									Ш
	10	~											60									Ш
_	11	$\square$								<u> </u>			61									Ш
	12		_	L						L			62									Ш
$\sqcup$	13	/								L.			63									Ш
_	14	_		L									64									
	15	$\leq$											65									Ш
	16	~		L									66									
$\perp$	17	2		_		L							67									Ш
	18	/		L									68									Ш
	19	4		$oxedsymbol{oxed}$									69									
	20	4					L						70	$\Box$								Ш
	21	1		L		_	L.						71								Ш	Ш
	22	u		L			$oxed{oxed}$		L				72									
$\Box$	23	u											73									
	24	V		L			L			L			74									Ш
	25												75									
_	26								匚				76									
_	27								L				77		$\Box$							
_	28												78		_	_					Ш	$\Box$
4	29												79								Ш	Ш
4	30								_				80		_						Ш	Ш
4	31	$\Box$								L.			81									
4	32								ļ	Ш			82		_							
_	33								<u> </u>	<u> </u>			83	_	_						Ш	
4	34			_					Щ	<u> </u>	]		84		_						Ш	_
4	35		_						_		j		85		_							
4	36								<u></u>	ļ	ļ		86	_	_		_					
4	37	$\Box$									l		87	_		_					Щ	_
4	38					$\Box$			_				88	_							Ш	_
4	39	_											89	_	_	_	_				Ш	_
-	40	$\dashv$			_				_				90		_	_						$\Box$
4	41	_		_				_	_				91	_	_	_			_		Ш	_
4	42				_		,			ļ.,,			92		_	_	_				Ш	$\dashv$
4	43	_			_				_		ļ		93		_	_					Ш	_
4	44		_				ш		ш	Щ	ļ		94	_	_		$\Box$					
4	45	_	_	Щ	_	Ш			Ш	<u> </u>	Ļ		95		_	_						
4	46	_		Ш				_	$\sqcup$	Ŀ			96	_	_	_	_					Ц
4	47	_	_		_				L.,				97	_		_		Ш			Щ	
$\dashv$	48	_	_			Ш	$\Box$			Ш			98	_	_	_	_					$_{\perp}$
$\dashv$	49	_	_		_	$\square$	$\Box$	_	<u> </u>	Щ			99	_		_	_			Ш	$\square$	$\dashv$
	50				- 1						L		100								$\perp$	

Cla	Date									
			Г				T	Г		П
<del></del>	Original		İ				i			
Final	iĝ									
щ	õ		1							
		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	Щ
	101		<u> </u>	匚	<u> </u>		<u> </u>			
	101 102	_	_	<u> </u>	L	ᆫ	<u> </u>	L	L	Ш
	103			L						Ш
	104									Ш
	105 106				١.		İ	l		
	106									
	107			Г	Г		Г			
	108									
	108									
	110					Г				
	111									
	112									
	111 112 113						$\vdash$	Г		$\Box$
	114	П				T				$\sqcap$
	114 115	П	Н		_		<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$
	116	Н	Т	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	117	Н	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	118	$\vdash$	-	-		$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$
	110	-	_	$\vdash$		_	-	-		$\vdash$
	119 120 121		H		_		┢	$\vdash$		-
	121						┢			Н
	121		Н		_	$\vdash$	┝	$\vdash$		$\vdash$
	122 123 124						┝	$\vdash$	_	$\vdash$
	123		_	_			_	-		$\vdash$
	124			_		_	<u> </u>	H		Н
	125 126	_	<del> </del>	_	<u> </u>		├─			$\vdash$
	120				$\vdash$	-	┝			
	127 128 129 130 131					-	<u> </u>			-
-	120		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$		$\vdash$	
	129		H	_	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$		
	130			_	_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ
	131	_			_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	$\dashv$
	132				_	_	╙			-
	133 134			_		<u> </u>	<u> </u>			_
	134		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		Щ
	135			Ш	<u> </u>	<b> </b>	ļ		Щ	$\sqcup$
	136 137			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ		Ш
	137		Ш	_	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	_	Щ
	138				_	$\vdash$	L	<b>_</b>	<u> </u>	Ш
	139		Ш		<u> </u>	<b> </b> -	Н	Щ	<u> </u>	Щ
	140		_	_		$\vdash$	$\vdash$		_	Ш
	141	-		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш		Щ
	142 143			$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Щ	$\vdash$	Ш
		-		Н		<u> </u>	<u> </u>	Щ	$\vdash$	$\dashv$
	144	Щ		Ш		Н	<u> </u>	$\vdash \vdash$	Щ	Щ
	145	$\vdash$		Н	<u> </u>	$\vdash$	<b>-</b>	Щ		Ц
	146			Ш		Н	$\vdash$	Ь.,		Ц
	147		$\vdash$	Щ	_	$\vdash$	$\vdash$		$\square$	Ш
	148	_	Щ			Щ	<u> </u>	Ш	Щ	
	149			Щ		Щ	L.,	Щ		
	150			ш				Ш		